

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17770648-1
Сатып алудың атауы:	Айналмалы газ есептегіші және электронды газ түзеткіші
Лоттың нөмірі:	№ 87397919-ЗЦПЗ
Лоттың атауы:	Газ есептеуіші
Лоттың сипаттауы:	ротациялық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ротациялық газ есептегіші. Тапсырыс берушіден нақтылау +7 701 312 6868.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	195220100, Алматы облысы, Қарасай ауданы, Қаскелең қ. ҚАЗАҚСТАН, Алматы облысы, Қарасай ауданы, Қаскелең қ., Жангозин 14
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА тауар жеткізу бойынша: роторлы газ есептегіші KPG G65, орнатумен бірге 1. Атауы және сатып алу нысаны. Табиғи газдың көлемін өлшеуге арналған роторлы (айналмалы) газ есептегіші. Сатып алу нысаны — тауар жеткізу; жеткізу көлеміне есептегішті монтаждау және оны есепке алу торабында бұрын орнатылған газ көлемін түзеткішке (корректорға) қосу бойынша іске қосу-баптау жұмыстары, сондай-ақ осы ерекшелікке сәйкес өзге де ілеспе жұмыстар кіреді. 2. Жеткізілетін тауардың тізбесі. № Тип өлшемі Саны 1 Роторлы газ есептегіші KPG G65 (немесе баламасы)- 1 дана. 3. Тауарға қойылатын жалпы техникалық талаптар. № Параметр Талап 1 Прибор түрі- Роторлы (айналмалы) газ есептегіші. 2 Өлшенетін орта- Табиғи газ. 3 Дәлдік класы- 1,0-ден төмен емес. 4 Жұмыс қысымы- 1,6 МПа-дан кем емес (немесе өндіруші паспорты бойынша, нысандағы талаптан төмен болмауы тиіс). 5 Өлшенетін ортаның температурасы- -20 °C-тан +60 °C-қа дейін (немесе кеңірек). 6 Қоршаған орта температурасы- -40 °C-тан +60 °C-қа дейін. 7 Корпусы- Алюминий қорытпасы, шойын немесе болат; сыртқы/ішкі орнатуға арналған берік корпус. 8 Жалғанысы- Фланецті (ГОСТ/DIN бойынша), типөлшеміне сәйкес. 9 Ағын бағыты- Көлденең (немесе әмбебап). 10 Шығыс сигналы- Төмен жиілікті импульстік шығыс (НЧ) — міндетті. 11 Жиынтықтылығы- Құрастырылған есептегіш, паспорт, пайдалану жөніндегі нұсқаулық, сәйкестік сертификаты / метрологиялық сертификат. 12 Тексеру (поверка)- Қолданыстағы тексеру (немесе бастапқы тексеру мүмкіндігі); тексеру аралығы — паспорт бойынша. 13 Жай-күйі- Жаңа, пайдалануда болмаған. 4. KPG G65 типөлшеміне арналған арнайы талаптар. Параметр KPG G65 Ең жоғары шығын Q_{max}- 100 м³/сағ-тан кем емес. Ең төменгі шығын Q_{min}- 1,0 м³/сағ-тан артық емес. Шартты өткізу (Dу)- G65 типөлшеміне сәйкес (DN50). Фланецтер- G65 типөлшемі бойынша. 5. Тауар жеткізуге кіретін жұмыстар. Төменде көрсетілген жұмыстарды жеткізуші жеткізу шеңберінде орындайды және олар шарт құнына кіреді, бөлек төленбейді. 5.1. Монтаж. Есепке алу торабында ескі есептегішті бөлшектеп алу (бар болған жағдайда) және жаңа KPG G65 газ есептегішін орнату. 5.2. Іске қосу-баптау жұмыстары. KPG G65 газ есептегішін нысанда бұрын орнатылған газ көлемін түзеткішпен (корректормен) бірге қосу және баптау бойынша іске қосу-баптау жұмыстары: байланыс параметрлерін (импульстік шығыс) тексеру және баптау, көрсеткіштердің дұрыс берілуі мен есепке алынуын тексеру, «есептегіш — корректор» өлшеу кешенінің жұмысқа қабілеттілігін тексеру. 5.3. Тазалау Есепке алу торабы мен оған іргелес аймақты шаң мен ластанудан тазалау; монтаждан бұрын фланецті қосылыстар мен орнату орындарының тазалығын қамтамасыз ету.

5.4. Келісу және қауіпсіздік.

Жұмыстар тек тапсырыс берушімен келісілгеннен кейін, өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбекті қорғау және өрт қауіпсіздігі талаптарын сақтай отырып орындалады.

6. Қосымша талаптар.

Есептегіш нысанда бұрын орнатылған газ көлемін түзеткішпен (импульстік шығыс) техникалық тұрғыда үйлесімді болуы тиіс. Жеткізу — бекіту элементтері мен төсемелер жинағымен бірге (өндірушінің стандартты жиынтығында болған жағдайда). Кепілдік мерзімі — пайдалануға берілген күннен бастап 12 айдан кем емес (немесе өндіруші паспорты бойынша).

7. Портал үшін қысқаша тұжырымдама.

Роторлы газ есептегіші KPG G65 (немесе баламасы): табиғи газ, дәлдік класы 1,0-ден төмен емес, жұмыс қысымы 1,6 МПа-дан кем емес, импульстік шығыс, жаңа, паспорты және тексеруі бар. Жеткізу көлеміне кіреді: монтаж; есептегішті бұрын орнатылған корректормен қосу бойынша іске қосу-баптау жұмыстары; есепке алу торабын тазалау. Барлық жұмыстар — тапсырыс берушімен келісу бойынша және қауіпсіздік талаптарын сақтай отырып орындалады. ҚР СТ EN 12480-2014: Тапсырыс берушіден нақтылау +7 701 312 6868

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17770648-1
Наименование закупки:	Ротационный счетчик газа и электронный корректор газа
Номер лота:	№ 87397919-ЗЦПЗ
Наименование лота:	Счетчик газовый
Описание лота:	ротационный
Дополнительное описание лота:	Ротационный счетчик газа. Согласовать с заказчиком +7 701 312 6868.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	195220100, Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен КАЗАХСТАН, Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен, Жангозина 14
Срок поставки:	16 календарных дней по заявке заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ на поставку товара: счётчик газа ротационный KPG G65, с установкой 1. Наименование и предмет закупки Счётчик газа ротационный (роторный) для измерения объёма природного газа. Предметом закупки является поставка товара; в объём поставки включены монтаж и пусконаладочные работы по подключению счётчика к ранее установленному корректору объёма газа, а также иные сопутствующие работы на узле учёта согласно настоящей спецификации. 2. Перечень поставляемого товара. № Типоразмер Количество 1 Счётчик газа ротационный KPG G65 (или эквивалент)- 1 шт. 3. Общие технические требования к товару № Параметр Требование 1 Тип прибора- Ротационный (роторный) счётчик газа. 2 Измеряемая среда- Природный газ. 3 Класс точности- Не хуже 1,0. 4 Рабочее давление- Не менее 1,6 МПа (или по паспорту производителя, не ниже требуемого на объекте). 5 Температура измеряемой среды- От –20 °С до +60 °С (или шире). 6 Температура окружающей среды- От –40 °С до +60 °С. 7 Корпус- Алюминиевый сплав, чугун или сталь, прочный, для наружной/внутренней установки. 8 Присоединение- Фланцевое (по ГОСТ/DIN), соответствующее типоразмеру. 9 Направление потока- Горизонтальное (или универсальное). 10 Выходной сигнал- Низкочастотный импульсный выход (НЧ) — обязательно. 11 Комплектность- Счётчик в сборе, паспорт, руководство по эксплуатации, сертификат соответствия / метрологический сертификат. 12 Поверка- Действующая поверка (или возможность первичной поверки); межповерочный интервал — по паспорту. 13 Состояние- Новое, не бывшее в эксплуатации. 4. Специальные требования по типоразмеру KPG G65. Параметр KPG G65 Максимальный расход Q_{max}- Не менее 100 м³/ч. Минимальный расход Q_{min}- Не более 1,0 м³/ч. Условный проход (Ду)- Соответствует типоразмеру G65 (DN50). Фланцы- По типоразмеру G65. 5. Работы, включённые в поставку товара. Указанные ниже работы выполняются поставщиком в рамках поставки и входят в стоимость договора без отдельной оплаты. 5.1. Монтаж. Демонтаж старого (при наличии) и монтаж нового счётчика газа KPG G65 на узле учёта. 5.2. Пусконаладочные работы. Пусконаладочные работы по подключению и настройке счётчика газа KPG G65 совместно с ранее установленным на объекте корректором объёма газа: проверка и настройка параметров связи (импульсный выход), проверка корректности передачи и учёта показаний, проверка работоспособности измерительного комплекса «счётчик — корректор» в сборе. 5.3. Очистка. Очистка узла учёта и прилегающей зоны от пыли и загрязнений; обеспечение чистоты фланцевых соединений и мест установки перед монтажом.

5.4. Согласование и безопасность

Работы выполняются только после согласования с заказчиком, с соблюдением требований промышленной безопасности, охраны труда и пожарной безопасности.

6. Дополнительные требования

Счётчик должен быть технически совместим с ранее установленным на объекте корректором объёма газа (импульсный выход). Поставка — с комплектом крепежа и прокладок (при наличии в стандартной комплектации производителя). Гарантийный срок — не менее 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию (или по паспорту производителя).

7. Краткая формулировка для портала

Счётчик газа ротационный KPG G65 (или эквивалент): природный газ, класс точности не хуже 1,0, рабочее давление не менее 1,6 МПа, импульсный выход, новый, с паспортом и поверкой. В объём поставки входят: монтаж; пусконаладочные работы по подключению счётчика к ранее установленному корректору объёма газа; очистка узла учёта. Все работы — по согласованию с заказчиком и с соблюдением требований безопасности. СТ РК EN 12480-2014:

Согласовать
с заказчиком +7 701 312 6868